

วงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ...ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนโคกรัก ซอย ๕ หมู่ที่ ๗ บ้านโคกรัก ตำบลโกรกแก้ว อำเภอโนนสุวรรณ... จังหวัดบุรีรัมย์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโกรกแก้ว
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร๓๐๓,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขปก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนโคกรัก ซอย ๕ หมู่ที่ ๗ บ้านโคกรัก ตำบลโกรกแก้ว อำเภอโนนสุวรรณ... จังหวัดบุรีรัมย์
๕. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๓
๖. เป็นเงิน๓๐๓,๐๐๐ บาท
๗. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๗.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา(แบบ.ปร.๔) แบบสรุป (แบบ.ปร.๕)
๘. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นายสมบัติ หัสจรรย์..... ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 ๒. นายจิรพันธ์ การะเกตุ..... ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 ๓. นายจิรศักดิ์ ทิพย์อักษร..... ตำแหน่ง นายช่างโยธา

สรุปผลการประมาณการราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง

กองช่าง เทศบาลตำบลโกรกแก้ว อำเภอโนนสุวรรณ จังหวัดบุรีรัมย์

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนโคกรัก ซอย5

ปริมาณขนาด ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 ม. ระยะทางรวม 123 เมตร หนา 0.15 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 บ้านโคกรัก ตำบลโกรกแก้ว อำเภอโนนสุวรรณ จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลโกรกแก้ว อำเภอโนนสุวรรณ จังหวัดบุรีรัมย์

ประมาณการโดย นายจิรพันธ์ การะเกด วันที่ 16 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ แรงงานรวมเป็น เงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	223,251.89	1.3607	303,778.85	
2	ประเภทงานอาคาร			-	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย0..... %				
	เงินประกันผลงานหัก.....0..... %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			303,778.85	
	คิดเป็นเงินประมาณ			303,000.00	
	(-สามแสนสามพันบาทถ้วน-)				

ขนาดหรือเนื้อที่ 615.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ 492.68 บาท/ตารางเมตร

มติคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

() เห็นชอบให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลาง

() ไม่เห็นชอบให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลาง เพราะ.....

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

นายสมบัติ หัสจารย์

ตำแหน่ง.ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(.....)

นายจิรพันธ์ การะเกด

ตำแหน่ง.นายช่างโยธาชำนาญงาน

(.....)


นายจิรศักดิ์ ทิพย์อักษร

ตำแหน่ง.นายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนโคกรัก ซอย 5
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 บ้านโคกรัก ตำบลโคกรัก อำเภอโนนสุวรรณ จังหวัดบุรีรัมย์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโคกรัก ตำบลโคกรัก อำเภอโนนสุวรรณ จังหวัดบุรีรัมย์
 แบบเลขที่ ทด.กก...../2563
 คำนวณราคากลางโดย นายจิรพันธ์ ภาวะเกศ นายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ 16-ก.ค.-63

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.63	-	1.3607	2.22	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	688.80	1.63	1,122.74	1.3607	2.22	1,527.71
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	30.75	490.37	15,078.88	1.3607	667.25	20,517.83
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	615.00	305.66	187,980.90	1.3607	415.91	255,785.61
	2.2 งานรอยต่อเฝือขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	20.00	157.85	3,157.00	1.3607	214.79	4,295.73
	2.3 งานรอยต่อเฝือหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	40.00	83.12	3,324.80	1.3607	113.10	4,524.06
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	123.00	79.64	9,795.72	1.3607	108.37	13,329.04
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับปรับแก้ไข	ลบ.ม.	14.76	189.15	2,791.85	1.3607	257.38	3,798.87
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						


 นายจิรพันธ์ ภาวะเกศ
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								303,778.85

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	223,251.89	
② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	0.00	
③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	1.3607	
④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1.2491	
5 รวมค่าก่อสร้าง	(สามแสนสามพันบาทถ้วน)	303,000.00


สมเกียรติ์ การะเกด
ช่างโยธาชำนาญ